Index of Claims

Appl	icatio	n/Conti	ol No.
------	--------	---------	--------

Applicant(s)/Patent under Reexamination KOIKE ET AL.

10/671,591

Art Unit

Examiner

Daniel S. Metzmaier

1712

→	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	im Date								
	1	T	Г		Τ̈́	Ť	Ť	T	Т	Т
Final	Original	9/53/05	4/3/06	10/13/06	4/2/07					
	1	7777	7777	7777	1	Г			T	1
	2	1	7	1	7	Ī		1	Ì	
	3	1	V	1	1			T	1	
	4	1	1	1	1		1	\vdash	\top	
	5	V	l	l	۱	Г		Т	1	
	6	0	7	1	1	Г	 -	\vdash	_	
	7		1	1	1	Т	Г	Т		1
	1 2 3 4 5 6 7 8		7 7 7	777	1 1 1 1				1	
	9		1	7	1					T
	10		1	1	1					Π.
	11		1	1	1			Т		
	12	П	1	7	_		Г	Π		Т
	13	П	1	77777	_		Γ	Π	Π	T
	14	П	1		1		Г	T		Τ
	15	П			1			Π	F	
	16	П	1	1	1			Г	1	1
	17		1	1				\vdash		
	18		1		_	1	Г	\vdash		
	19	П	1	1	1			\vdash	Т	Т
	20		1	1	1	\vdash	<u> </u>	\vdash	1	T
	21	\vdash	1	1	1	 	\vdash	_	t^-	\vdash
	22	H			Ī	\vdash		\vdash		\vdash
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30				Ħ				\vdash	t^-
	24	\vdash	_			Т	\vdash	Т		
	25	\Box			П	Т	Г	П	T	Г
\neg	26			\neg				Г	\vdash	П
\neg	27						Г		T	П
	28								П	П
	29	\Box						Ι	T	Г
	30	\vdash	\neg	_	\neg		<u> </u>	\vdash	\vdash	П
	31	\Box	\neg				Т	⇈	\vdash	
	32	\Box	\neg	\neg				Г	1 -	П
	33	\vdash	\neg	\neg	\neg		-	I^-	Т	
	34	\vdash		\neg	\neg			\vdash	Г	\Box
	31 32 33 34 35 36	Н		ᅥ	\neg			Н	_	
\neg	36		一		\dashv					Н
	37	\neg	\dashv	\dashv	\neg					Н
$\neg \neg$	37 38		\dashv						Ι-	Н
	39	_	_	\dashv	\neg			\vdash	I^-	Н
	40	\dashv	\dashv		\neg			\vdash		Н
	41		\dashv	\dashv						Н
	42	寸	_	\neg						Н
	43	_	_	┪		_			<u> </u>	H
_	44	_	\neg	╛	一			_	\vdash	\vdash
	45	+		┪	\dashv	\neg	_	_	\vdash	\vdash
$\overline{}$	46	一	\dashv	-	\dashv	\neg		_	\vdash	Н
\dashv	47	\dashv	寸	一	\dashv	\neg	-	-	\vdash	\vdash
-	48	_	\dashv	一	\dashv	\neg		\vdash	\vdash	Н
	49	7	ᅱ	-	-				<u> </u>	\vdash
-	50	+	_	-	\dashv	\dashv			-	\vdash

		Dat	е				1	Cla	im	Γ			(Dat	<u>е</u>			
				T		Г						_				Г		Π
10/13/06	6	l	l		Ì			ਯ	Original			ŀ						l
Ξ	4/2/07	ľ			ļ			Final	nig							ļ		
¥	7							_	Ō									
J	1	\vdash	+	+	_	╁	1	_	51	┢	┢		\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	┢
j	Ì	┢	+	+	1	╁╌	1	-	52	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	⊢	╁	┢	╁
ì	Ì	-	╁	╆	-	╁	1	-	52	-	┝	-	-	⊢	├	⊢	├	-
<u> </u>	1	\vdash	╁	╀	╁	⊢	ł	 	51 52 53 54 55 56 57	\vdash	\vdash	 		-	┈	⊢	├	⊢
<u> </u>	H	⊢	 	╁╌	├-	╁	ł		55		-	<u> </u>			-	⊢	┢	├
	<u>-</u>	Ι		╁	├	⊢	1		55	\vdash	-	_	_	⊢	-	-	-	┝
./	1	⊢	⊬	⊢	-		1		50	-			_	┝	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>
<u>, </u>	1	_	⊢	╀	-		ł		5/		 	_			<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>
Y	1	⊢	⊢	┝	├	-	1		58 59 60 61 62 63 64 65		\vdash			_	<u> </u>	┡	├	▙
1	Ÿ		H	⊢	├-	-		\vdash	59		_			_	_		<u> </u>	┡
٧ ,	1	<u> </u>	⊢		├-	<u> </u>	ļ		60	<u> </u>	_		L.,	_	_		<u> </u>	
7	√		⊢	┡	⊢	<u> </u>	1		61					_	<u> </u>		L.	_
٧,	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			62	_	_	_		_	_	_	<u>L</u> .	L
٧.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┕	_			63					<u> </u>	<u> </u>	L		L
٧.	1	_	L	_	_	Щ.			64					L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
<u> </u>	1		L	_	_	<u> </u>	Į		65						_	<u> </u>		
٧.	1		_	<u> </u>		ᆫ			66						L	_	$oxed{oxed}$	
√.	-	L	<u> </u>	<u> </u>	_				<u>6</u> 7									
<u>√</u>	_				_				68									
₹	1	L							69									
√	1			<u> </u>					70									
1	1								71									
	1								72									
									73						_			
				П					66 67 68 69 70 71 72 73 74 75			\neg						
\neg									75									
			Г	Г					76								Г	
									77		\neg							
		_	Т						77 78									
\neg				_					79					_				\vdash
7									80		\neg		_	_				Н
				┪					80 81					_	_			
┪	\exists				_	_		\neg	82	\neg	-	\neg	\neg	_				H
┪	\neg		-		_	_	.		83	-	\dashv	\dashv	\dashv	-			-	Н
7	一	_	-						84	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv		_	-	
┪	\dashv	_		\vdash					85		\dashv	\dashv	\neg	\dashv	-			Н
7	\neg		_		-			- i	82 83 84 85 86 87 88 89 90	\dashv	\dashv	+	\dashv	-	-	_		Н
\dashv	┪			\vdash	Н	\vdash		-	87		-	\dashv	\dashv		-			Н
7	\dashv				-	-			88	-	ᅱ	ᅱ	\dashv					Н
+	\neg		_	-			1		80	-	\dashv	-	\dashv	-	-			\vdash
┪	\dashv	-	_			\vdash	1	-	an	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv
┪	\neg	_	-		\dashv	-			90	\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv		_	\vdash
┪	-	_	_	_				-+	92	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	_	
┪	\dashv		_	Н	-				93	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	_	
┥	\dashv		—	\vdash	\vdash				94		-		-	\dashv		-	_	
+	-		_	Н	\vdash				95	\dashv	-				-	_	_	\vdash
-	\dashv	\dashv			\dashv				90	-		-	-1		-	_	_	\dashv
4	-			Н	\dashv	-	ļ		96			_			_	_	\Box	\Box
-	4	\dashv		Н			ŀ		97	-		-	-	_	4	_	\square	Щ
4		_	_	\vdash	_	\dashv		 	98	-		_	_	_		_		\Box
4	-	_		Н	_		ļ		99	_		ļ	_	_	_	_		Щ
_[Ш	!		L		100					l				

CI	aim	Π				Dat	е		-	
								Π	П	
Final	Original	1							l	
证	, E				l				1	
	L									
	101 102 103				Π	Т	1	Г		П
	102	Γ		1.		Г		П	Π	
	103	Π		Г	Γ	Г		П		
	104 105						Г			
	105									
	106					Γ				
	107							L		
	108	_		<u> </u>						
	109	L								
	110		_			乚	L			Ш
	111	L.	_	L		<u> </u>		\perp	_	Ш
	112 113		_	乚	L	_	L	乚		Ш
	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	L.	┞_	上	\sqcup
	114	_	<u> </u>	1	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 _	<u> </u>	Ш
igwdap	115	_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	 _	<u> </u>	Ш
	116		<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	ļ	Ш
	117	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L	Ш
	118	_	<u> </u>	╙	_	_	_		_	Щ
	119	Ļ	_	┞	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ш
	120 121		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ
	121	_	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
	122	<u> </u>		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	123 124	_	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		Щ
	124	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_	_	_	Ш
	125	H	<u> </u>		_		┝	<u> </u>	┝	Н
	126 127	<u> </u>	_	_	┝	-	\vdash	┝	-	Н
	128	-	\vdash	 	_	⊢	\vdash	-	⊢	Н
	129	_		-	-	⊢		-		Н
	130	-		-	┝	-		-		Н
	131		-	⊢	\vdash	\vdash		-	┝	\vdash
	132		-	-	┝	\vdash		-	-	Н
	133			H	\vdash		_			Н
	134	_			\vdash	\vdash	\vdash	┢╌		Н
	135					\vdash	-	\vdash	Т	\vdash
\neg	136	Н	_			Н	\vdash	\vdash	H	\vdash
	137				Н		Н	\vdash	\vdash	Н
	137 138					Г	Г	\vdash	\vdash	\vdash
	139									П
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
]	146									
	147									
	148			Щ						
]	149	_]								
	150									